

上水道関係 水質検査結果(原水) (着色の数値は定量下限値未満)

竜門ダム原水

No.	項目	単位	基準値	検査頻度	H21.6.3	H21.10.7
1	一般細菌	/ml	100以下	年3回	280	2000
2	大腸菌	-	陰性	年3回	陽性	陽性
3	カドニウム	mg/l	0.01以下	年3回	0.001	0.001
4	水銀	mg/l	0.0005以下	年3回	0.00005	0.00005
5	セレン	mg/l	0.01以下	年3回	0.001	0.001
6	鉛	mg/l	0.01以下	年3回	0.001	0.001
7	ヒ素	mg/l	0.01以下	年3回	0.001	0.001
8	六価クロム	mg/l	0.05以下	年3回	0.005	0.005
9	シアン	mg/l	0.01以下	年3回	0.001	0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	年3回	0.2	0.1
11	フッ素	mg/l	0.8以下	年3回	0.08	0.08
12	ホウ素	mg/l	1.0以下	年3回	0.02	0.02
13	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	年3回	0.0002	0.0002
14	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	年3回	0.005	0.005
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	年3回		
16	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	年3回	0.001	0.001
17	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	年3回	0.001	0.001
18	トリクロロエチレン	mg/l	0.03以下	年3回	0.001	0.001
19	ベンゼン	mg/l	0.01以下	年3回	0.001	0.001
20	塩素酸	mg/l	0.6以下			
21	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下			
22	クロロホルム	mg/l	0.06以下			
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.04以下			
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下			
25	臭素酸	mg/l	0.01以下			
26	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下			
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.2以下			
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下			
29	ブロモホルム	mg/l	0.09以下			
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下			
31	亜鉛	mg/l	1.0以下	年3回	0.005	0.007
32	アルミニウム	mg/l	0.2以下	年3回	0.02	0.04
33	鉄	mg/l	0.3以下	年3回	0.04	0.11
34	銅	mg/l	1.0以下	年3回	0.01	0.01
35	ナトリウム	mg/l	200以下	年3回	6.7	5.4
36	マンガン	mg/l	0.05以下	年3回	0.011	0.031
37	塩化物イオン	mg/l	200以下	年3回	6	4.9
38	硬度	mg/l	300以下	年3回	12	10
39	蒸発残留物	mg/l	500以下	年3回	71	43
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	年3回	0.02	0.02
41	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	年3回	0.000004	0.000003
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	年3回	0.000001	0.000001
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	年3回	0.005	0.005
44	フェノール類	mg/l	0.005以下	年3回	0.0005	0.0005
45	TOC	mg/l	3以下	年3回	1.5	2.2
46	PH値	-	5.8~8.6	年3回	7.3	7.0
47	味	-	異常なし	年3回		
48	臭気	-	異常なし	年3回	微土臭	土臭
49	色度	度	5以下	年3回	4	7
50	濁度	度	2以下	年3回	0.5	1.9
	遊離残留塩素			-		
	水温				18.8	21.8